

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف المائة وواحد
وتسعون
{محلون}

سؤال 1

إذا كان $\frac{1}{\sqrt{3}} = \text{ص}$ و $\frac{1}{\sqrt{12}} = \text{س}$ ،

فأوجد $\frac{2}{\text{ص}} \div \frac{1}{\text{س}}$ ؟

أ - ٤

ب - ٤

ج - ٨

د - ٨

سؤال 2 إذا كان حجم متوازي

المستطيلات = ٧٢ ،

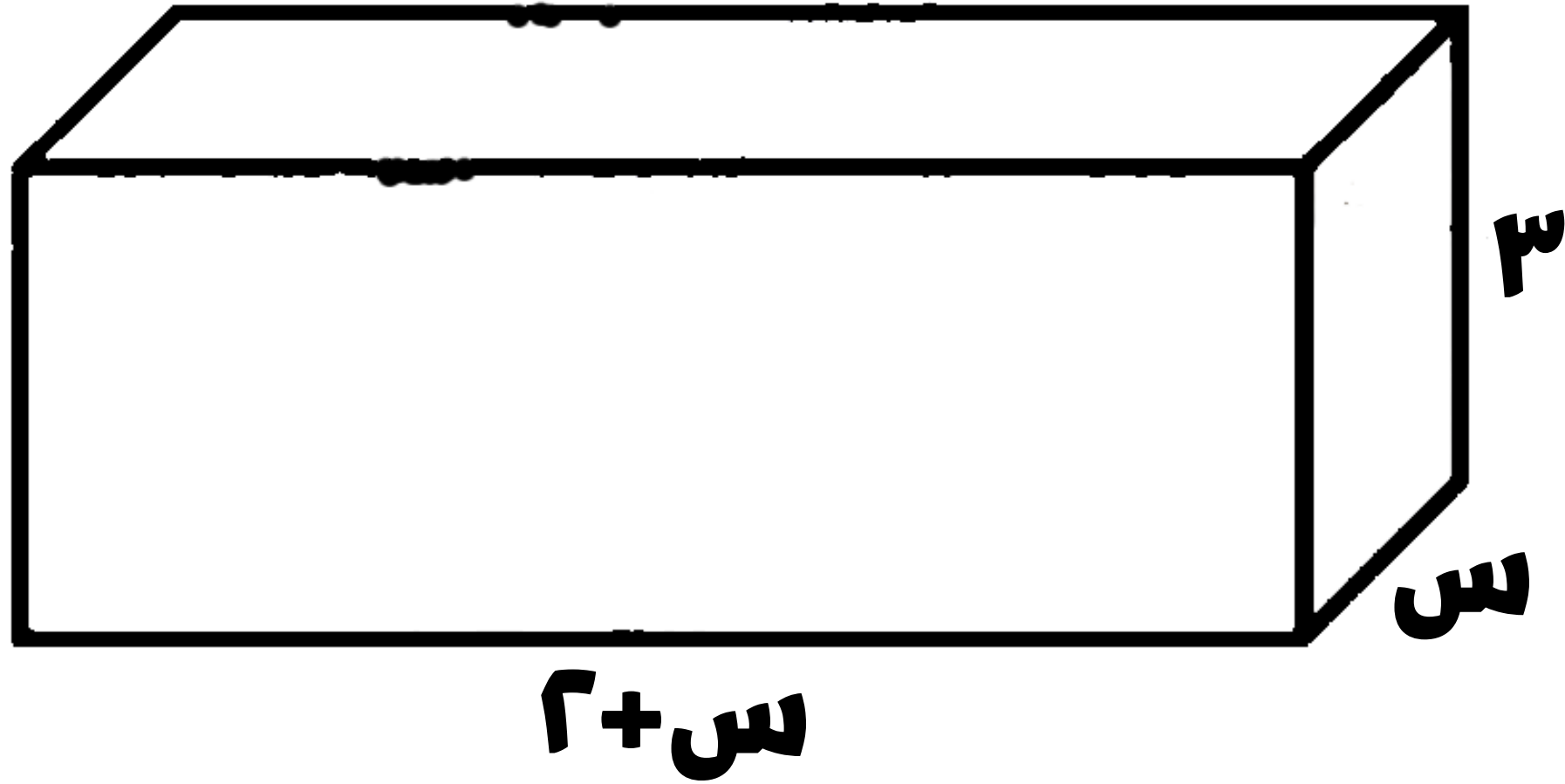
فإن قيمة س تساوي:

أ ٤

ب ٦

ج ٨

د ١٠



سؤال 3 إذا كان مساحة الدائرة = مساحة سداسي منتظم =

١٦ سم^٢ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : محيط الدائرة - القيمة الثانية : محيط السداسي

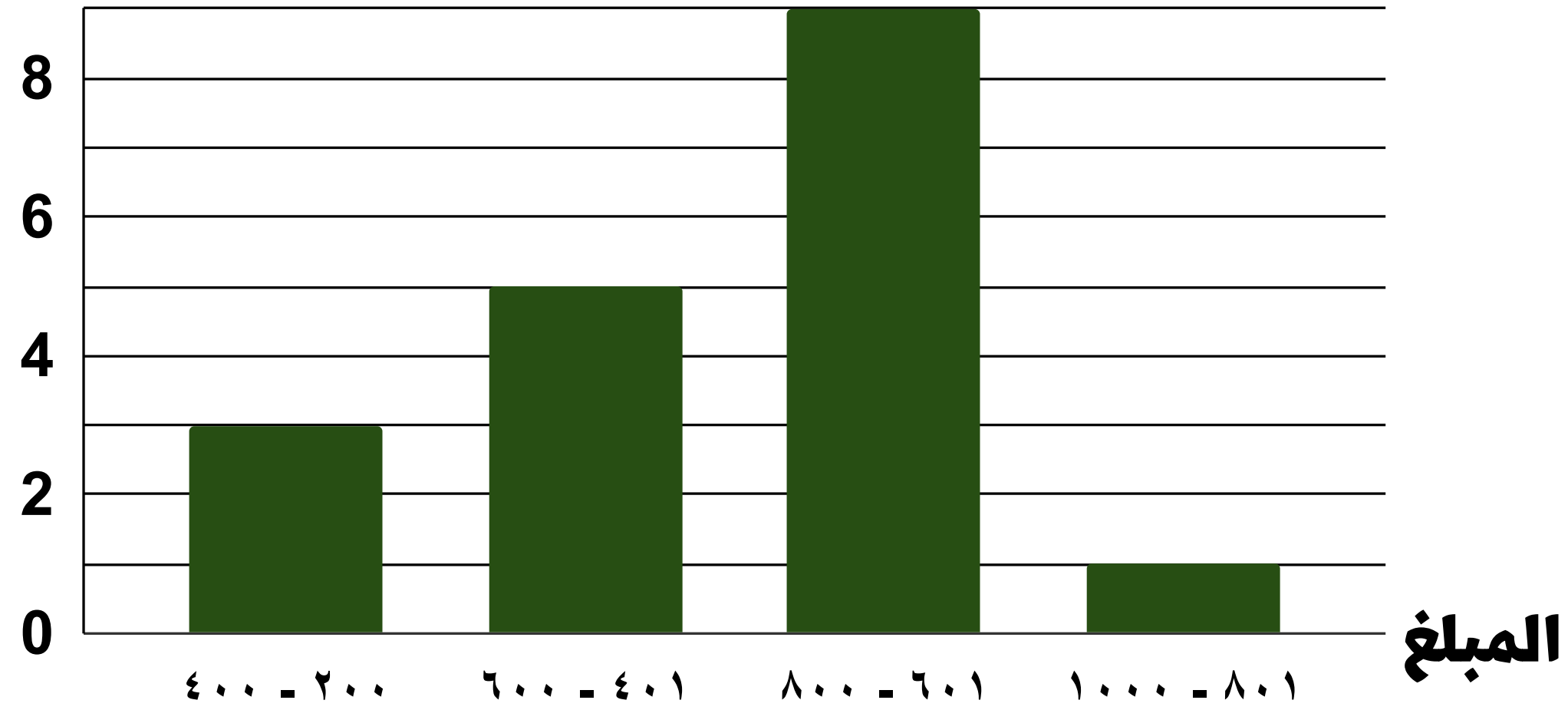
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عدد الطلاب



سؤال 4 ما عدد الطلاب

الذين ادخروا بين ٤٠٠ و

٨٠٠ ريال ؟

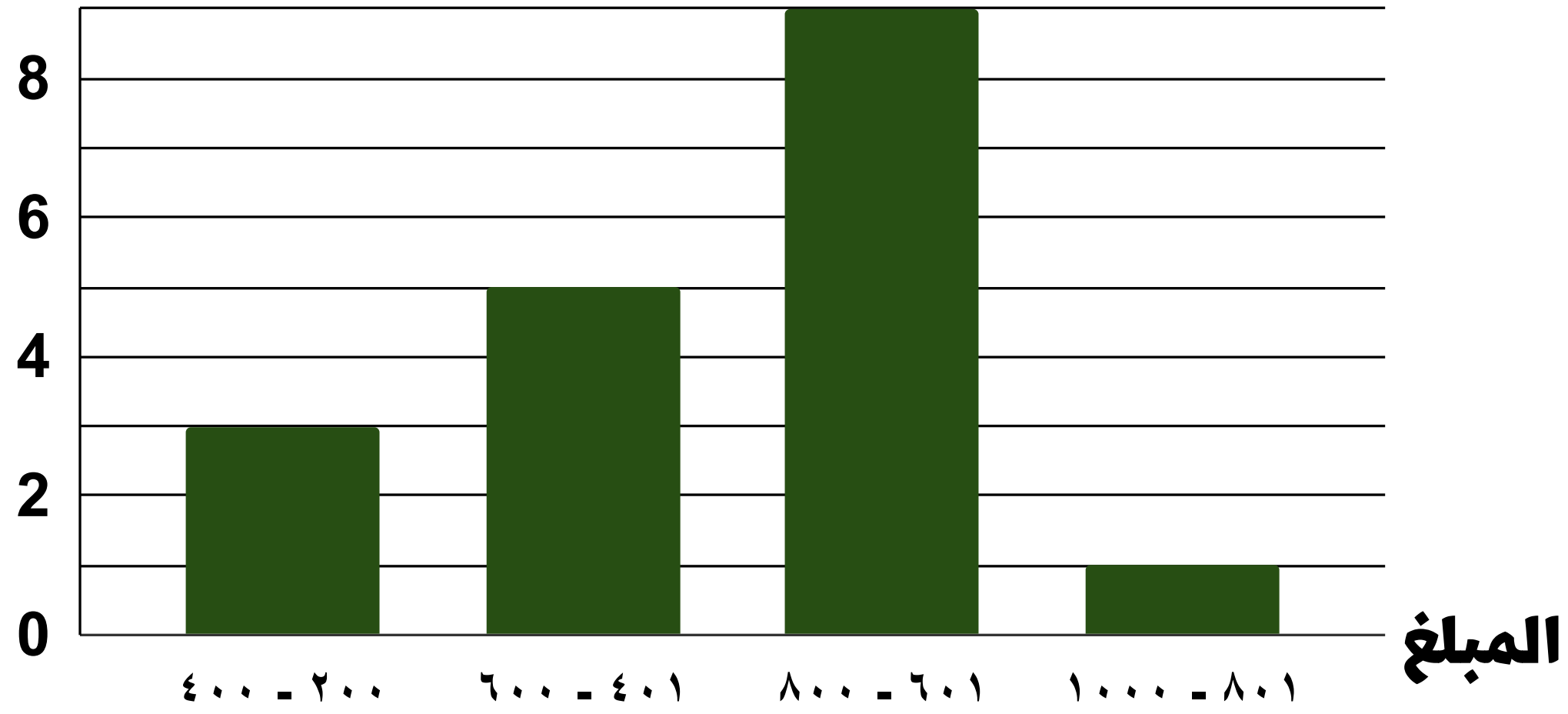
ب ٩

أ ١٤

د ٣

ج ٥

عدد الطلاب



سؤال 5 ما عدد الطلاب

الذين ادخروا بين ٨٠١ إلى
١٠٠٠ ريال ؟

ب ٢

أ ١

د ٥

ج ٣

إذا خرج فهد من منزله الساعة ٩ مساءً و عاد بعد ١٦ ساعة،
متى عاد فهد إلى منزله؟

- أ ١ مساءً ب ١١ مساءً ج ١ صباحًا د ١١ صباحًا

احسب قيمة: $(\frac{1}{5} - \frac{1}{4} \div \frac{1}{4})$

أ

$$\frac{13}{40}$$

ب

$$\frac{14}{40}$$

ج

$$\frac{33}{40}$$

د

$$\frac{77}{40}$$

سؤال 8 إذا كان :

$$٦ص - ٢ص \div ٢ = - ٢٠ص - ٢ص \div ص + ٥٠ ,$$

أوجد قيمة ص

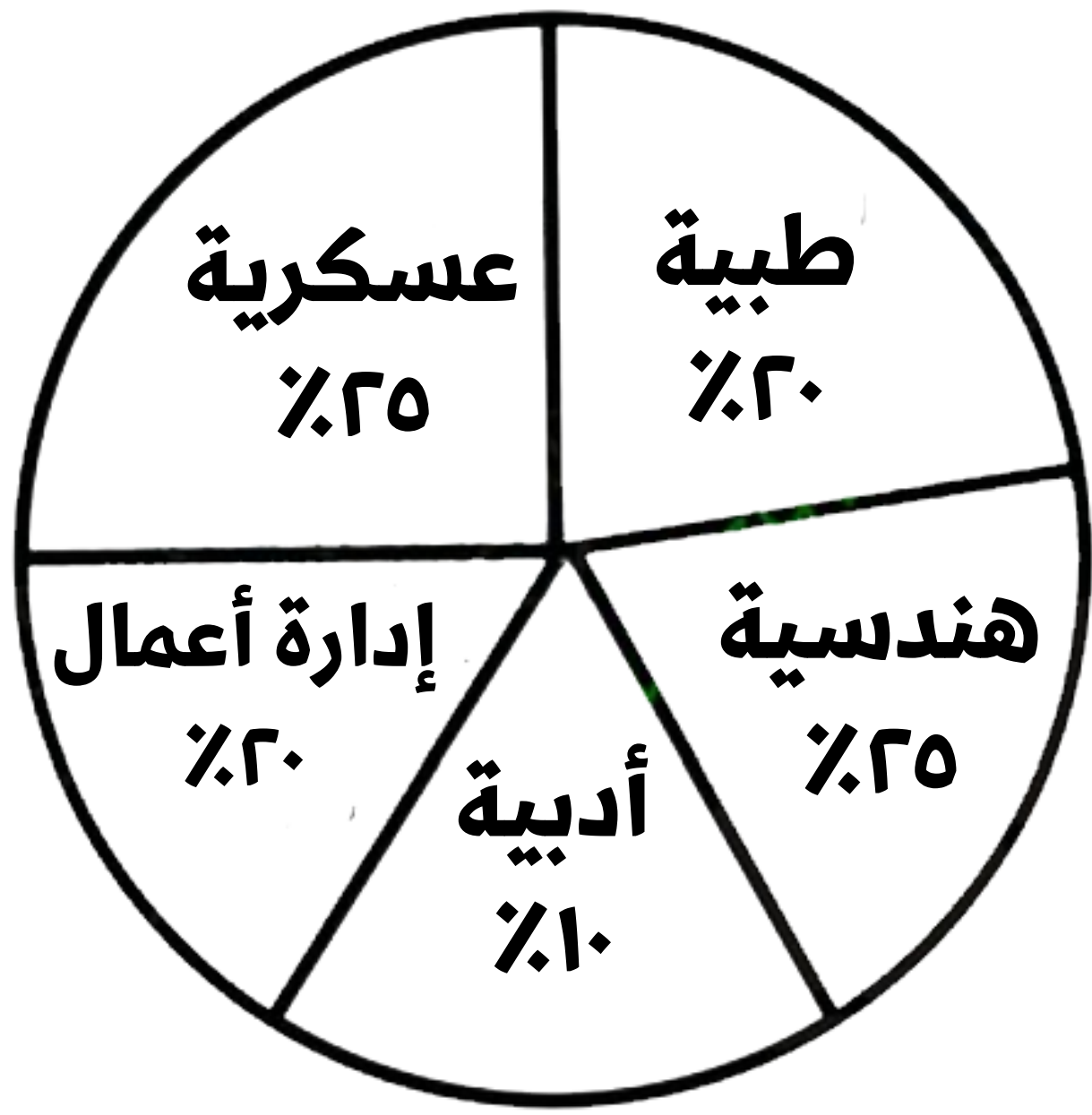
د $\frac{٢٥}{٢٢}$

ج $\frac{٣}{١٠}$

ب ٢

أ $\frac{٢٢}{٥٧}$

سؤال 9 قام معلم باستطلاع رأي
المعرفة رغبات ٣٠٠ طالب للتخصص
بعد الدراسة الثانوية، ماهي
المجالات التي تمثل ١٥٠ طالب؟



أ إدارة الأعمال والأدبية

ب العسكرية وإدارة الأعمال

ج الهندسية والأدبية

د الهندسية والعسكرية

سؤال 10 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\left(\frac{1}{\sqrt[3]{2}}\right)^2$

- القيمة الثانية : $\left(\frac{1}{\sqrt[2]{4}}\right)^4$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة $\frac{٠,٣٣٣ \times ٤,٠٩}{٣,٠٩٤ \times ١,٠١}$ تقريبًا؟

$$\frac{١}{٣}$$



$$\frac{٠,٣٩}{١}$$



$$\frac{٠,٤٩}{١}$$

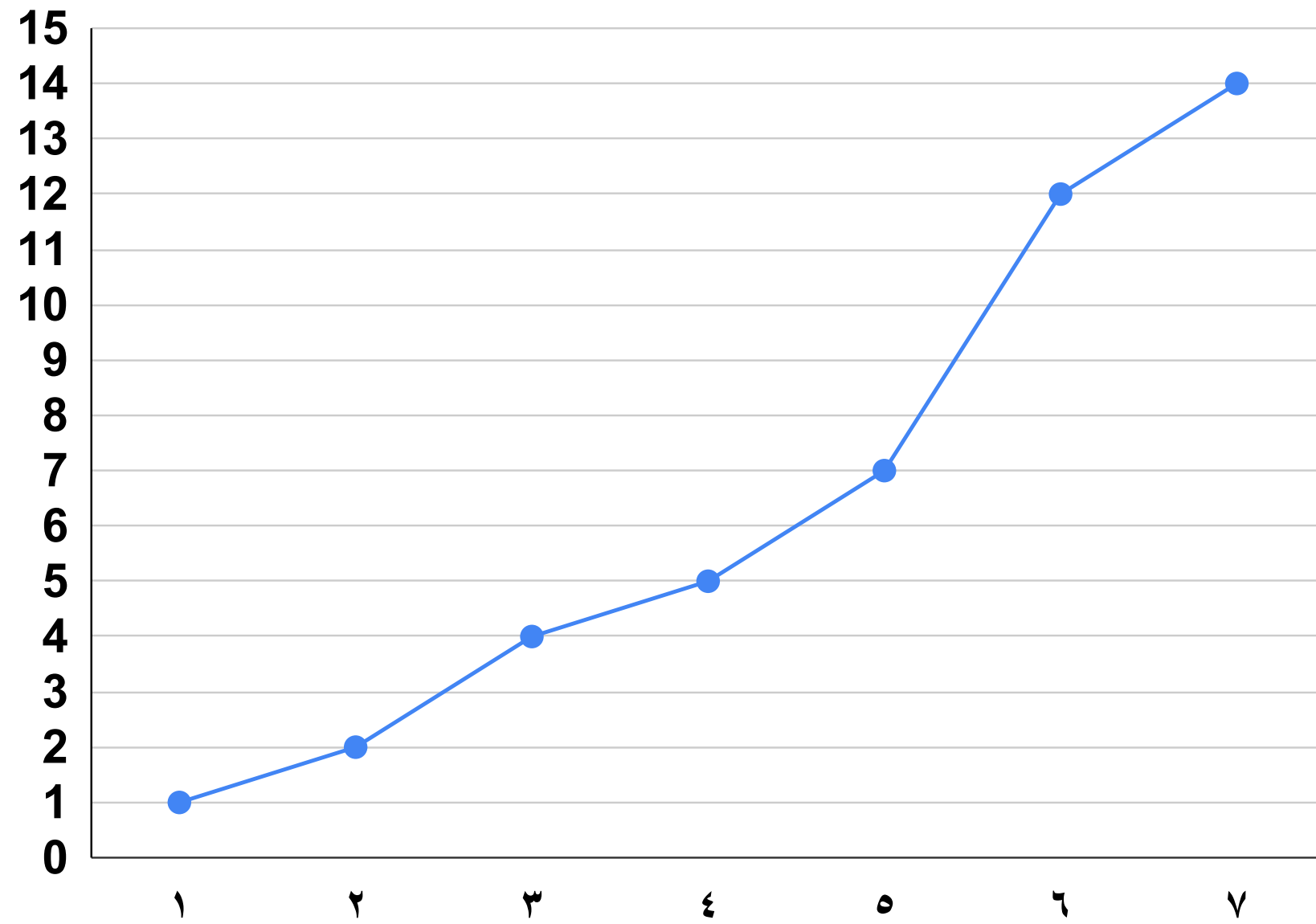


$$\frac{٢}{٣}$$



كم سنتيمترًا نبتت النبتة خلال ٣ - ٦ أيام؟

سؤال 12



٧ ب

٦ أ

٩ د

٨ ج

سؤال 13 قارن بين:

- القيمة الأولى : (س + ٣)^٢ - القيمة الثانية : س^٢ + ٩

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سيارة تسير بسرعة ١٨ كم / س ،
كم كيلومتراً تسير في ساعة و ٤٠ دقيقة ؟

أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٤٠

د ٥٠

سؤال 15 ما الذي يضاف إلى حبة

كيوي ليتساوى نسبة

فيتامين ج في حبة الجوافة؟

أ يوسفي

ب ٢ يوسفي

ج ٣ يوسفي

د مانجو

الفاكهة	فيتامين ج
كيوي	٩٠
يوسفي	٢٥
جوافة	١٦٥
مانجا	٦٠

سؤال 16 إذا كان الشخص

البالغ يحتاج ٩٠ ملجم يومياً
من فيتامين ج ، كم نسبة ما
توفره حبة مانجو من احتياجه؟

الفاكهة	فيتامين ج
كيوي	٩٠
يوسفي	٢٥
جوافة	١٦٥
مانجا	٦٠

- أ $\frac{1}{2}$ ب $\frac{1}{3}$ ج $\frac{1}{4}$ د $\frac{2}{3}$

إذا طرحنا ٥ من حاصل ضرب عدد في مثليه كان الناتج ١٣ ،
فإن هذا العدد

د ٦

ج ٥

ب ٤

أ ٣

إذا كان $3^s + 2^v = 21$ ، $\sqrt[3]{3^s} = 3$ ،
أوجد قيمة $s + v$

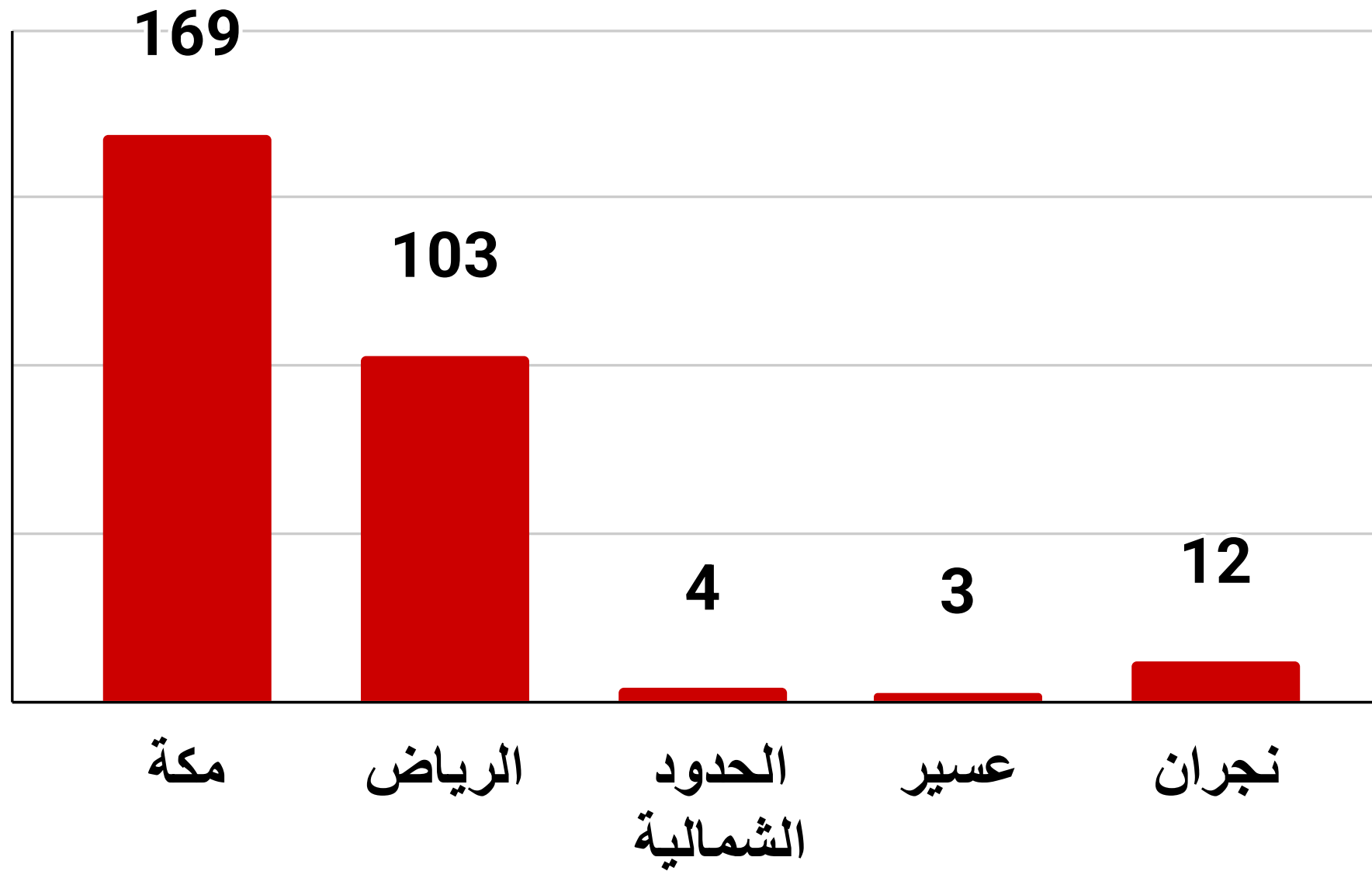
أ ٨

ب ٧

ج ٦

د ٥

ما المنطقة التي تساوي ثلث مدينة نجران ؟



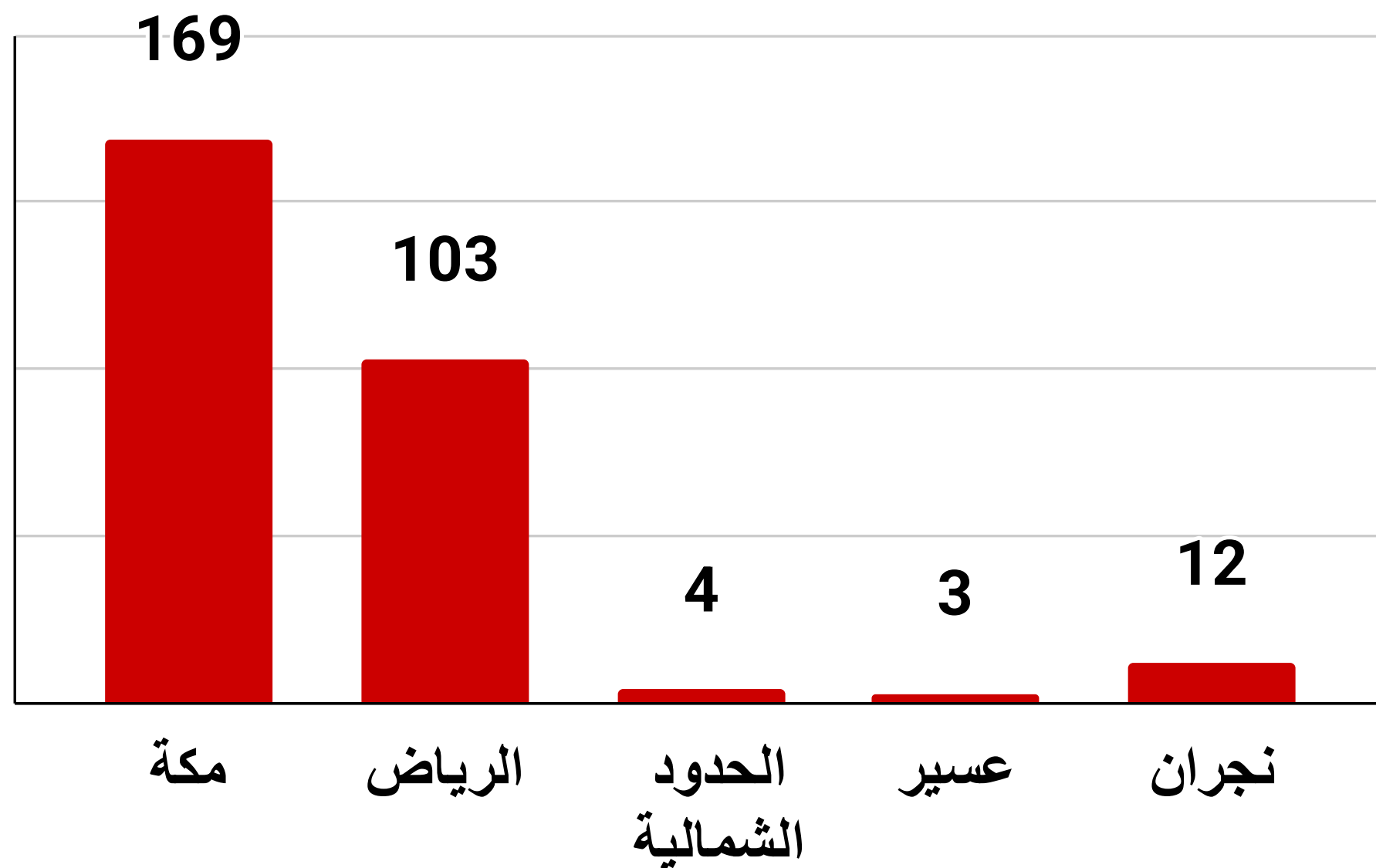
أ الحدود الشمالية

ب عسير

ج الرياض

د مكة

سؤال 20 ما متوسط الرياض ومكة ؟



١٢٤ ب

١٣٦ أ

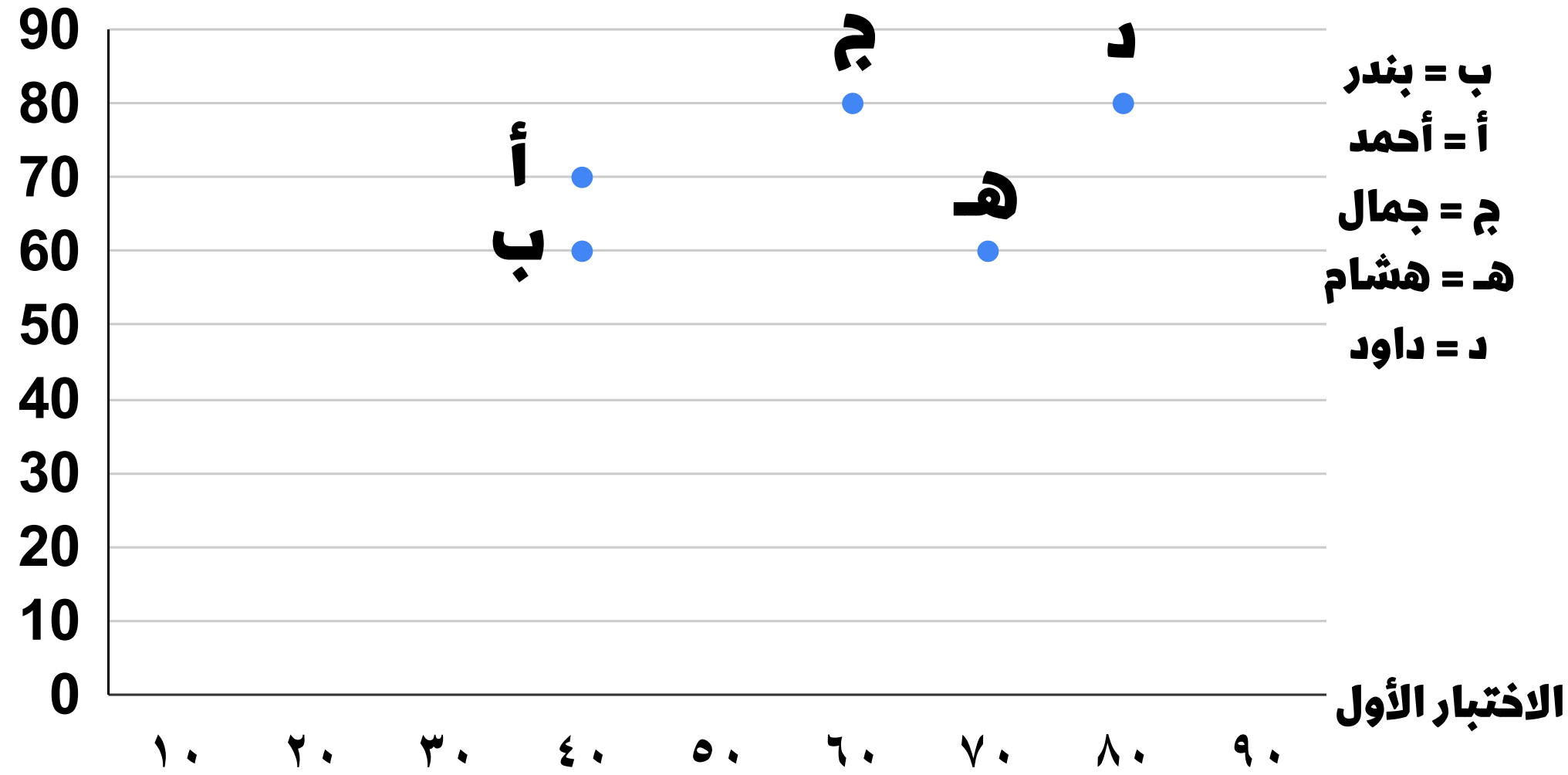
١٠٣ د

١٠٦ ج

سؤال 21 من الطالب الذي حصل علي نفس الدرجة في

الاختبارين ؟

الاختبار الثاني



أ أحمد

ب جمال

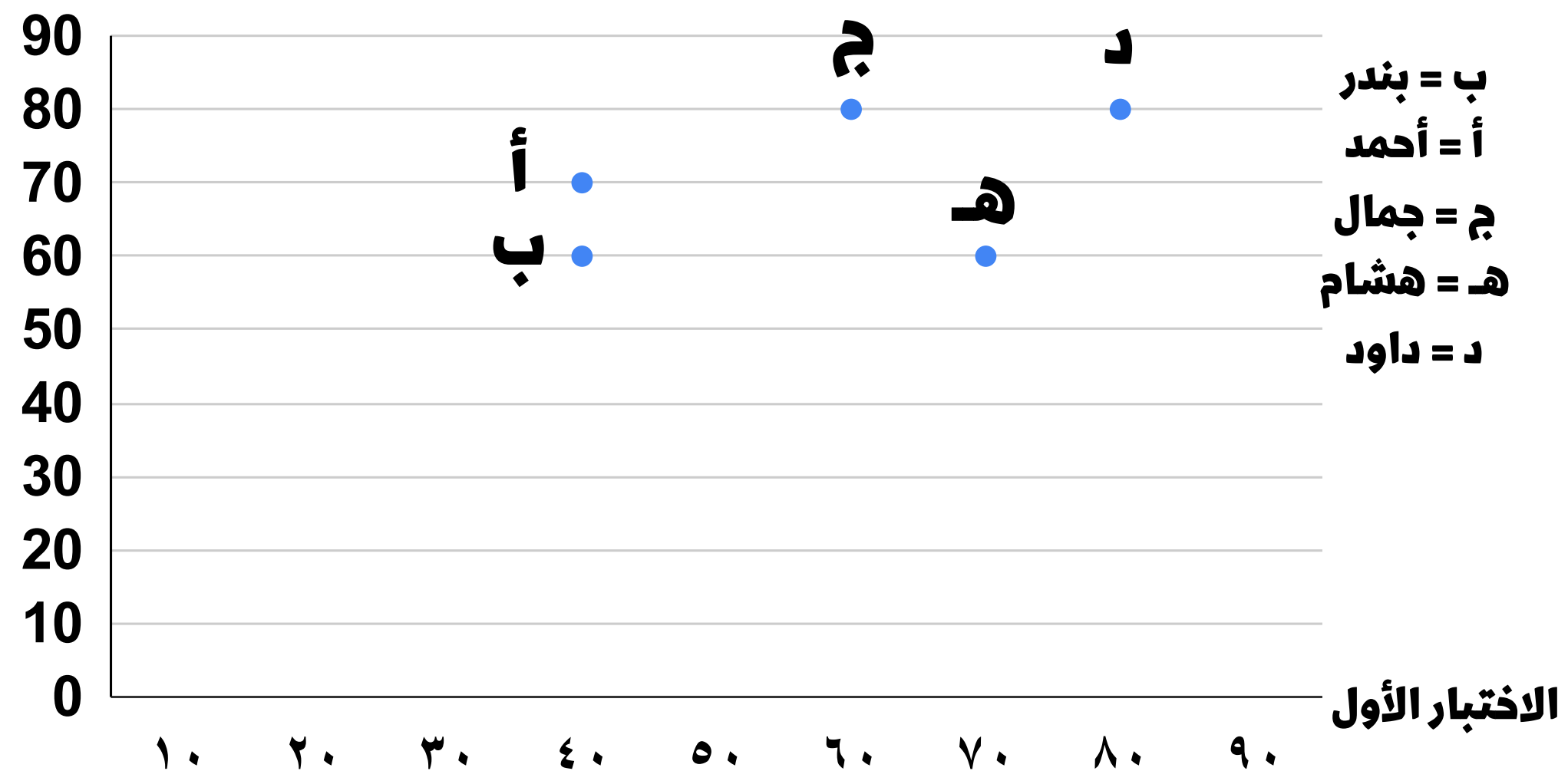
ج بندر

د داود

سؤال 22 من الطلاب الذي معدل درجاته في الاختبارين أكبر

من معدل باقي الطلاب بـ ٢٠ درجة؟

الاختبار الثاني



أ أحمد

ب جمال

ج بندر

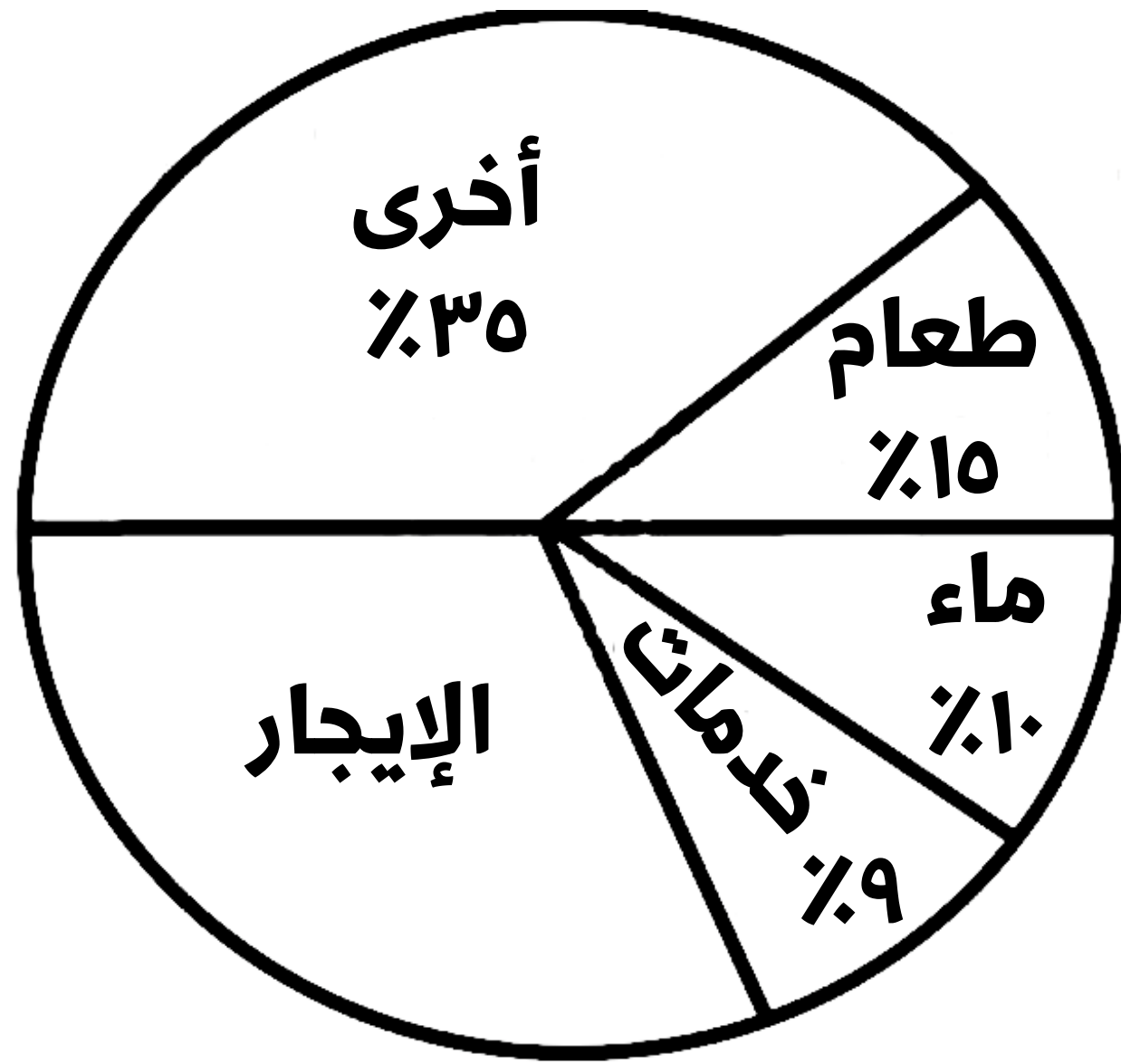
د داود

سؤال 23 إذا كان إجمالي مصاريف

أحمد في الشهر ٥٠٠٠ ريال،

كم مبلغ الخدمات الذي يدفعه

أحمد؟



ب ٥٥٠

أ ٦٠٠

د ٤٥٠

ج ٥٠٠

سؤال 24 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٥^٤

-القيمة الثانية : ٤ x ٤ x ٤ x ٤ x ٤ x ٤ x ٤

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25 إذا كان باقي قسمة n على $9 = 4$ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : باقي قسمة n^3 على 9

-القيمة الثانية : 4

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية